Index of Claims	Application No.	Applicant(s)						
	10/003,847	RAJASEKARAN ET AL.						
	Examiner	Art Unit						
	Lisa M Caputo	2876						

1	Rejected		(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected		Α	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	ı	Interference		0	Objected

Cla	im	Date						Claim Date							]	Cl	aim	Date														
_	ā	۱.,	i								_	<u>_</u>						-					a								- 1	
Final	Original	1/5/05						:	1 1		Final	Original						-	-			Final	Original									
正	Ě	₽							-		ΙŒ	Ĕ						-	-			证	Oriç								ı	
		L	Ш		L	L	L	L		_								┙		_ _	1											
1	1	=										51						$\perp$	$\perp$				101									_
2	2	=				L					L	52						$\perp$			1		102								$\perp$	
3	3	=			<u> </u>	L					L	53											103									
4	4	=			L							54							⊥		ŀ		104									
5	5	=			<u> </u>		L					55					$\perp$	ᆚ	$\perp$	$\perp$			105									
6	6	=	Ш						$\sqcup$			56	L			$\perp$	_		$\perp$	$\perp$	]		106						L			
7	7	=				L			$\sqcup$	_		57				_		_			1		107									_
8	8	=	Ш		L	_				4		58					_		_	$\perp$	1		108									
	9		Ш		_	L		L	$\perp$	4		59				$\perp$		_		_ _	1		109		Ш							
Ш	10		Ш		<u> </u>			Ľ	$\sqcup$	4	<u> </u>	60			_	_	_	$\perp$	4		1		110			_			L	_	$\Box$	
Щ	11	<u> </u>	Ш		<u> </u>		_	1	$\sqcup \bot$	4	<u> </u>	61	Ш	Щ	_	ightharpoonup	_	$\perp$	$\bot$	_	4	<u></u>	111	L					Ш			
$\sqcup \sqcup$	12	<u> </u>	Ш		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	_		62	Ш	Ш		_	_		_ _		1		112	Ш	Ш				L		$\perp$	
$\sqcup \sqcup$	13	<u> </u>	Ш		<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ц	$\sqcup \downarrow$	_		63	L	L		$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	1		113	L	Ш		Ш		Ш			
$oxed{oxed}$	14		Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	4		64	$\sqcup$	Щ		_	_	4	$\bot$	$\bot$	1	<u></u>	114	L.,	Ш						_	
	15	<u> </u>	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<b>├</b>	4	L	65	$\vdash$	Ц	_	$\dashv$	_	$\bot$	$\bot$	4		L	115		Ш	_		_	L.			
	16		Щ		Ь-	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	⊢.	4	<u> </u>	66	$\vdash$	Ш	_	_	_	_ _		Т,	1		116		Ш			Ш	_		_	_
	17	<u> </u>	Ш		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	$\vdash$	4		67	Щ	Ш	_	_	4	_	-	_	1		117	Щ	Ш		Ш	<u> </u>				
ļ	18	ļ	ĽЦ		ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	$\perp \perp$	4	<u> </u>	68	$\vdash$	Ш		_	_	4	4		4		118	<u> </u>	Ш			_	<u> </u>			
	19	<u> </u>	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	1	4	-	69	<u> </u>	Ш	_	_	_	4	$\bot$	$\bot$	1		119	Ш	Ш		_		_		_	
	20	$\vdash$	Ш		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<b>!</b>	<b>  </b>	4		70	$oxed{oxed}$	Ш	_	_	$\perp$	4	4	-	1		120	Щ.	Щ	_		Ш	lacksquare	Щ	_	
	21		Ш		<u> </u>	<u>L</u>	L.	<u> </u>		_		71	L		_	4	_	4	_		1		121		Ш				_	$\dashv$	_	
$\square$	22	_	Ш		╙	<u>L</u>	_	L	$\sqcup$	4	L	72	Ш		$\dashv$	_	_	$\perp$	_		1		122		Ш				_			
$\square$	23		Ш		<u> </u>	<u> </u>	L	ļ		_	<u> </u>	73	Ш	Щ	_	_	_	_	$\perp$		1		123		Щ					$\dashv$	_	
<u> </u>	24		Ш		_	╙	L.	ļ		_	<u> </u>	74			_	_	_	4	_	4-	1		124							_	_	_
<u> </u>	25	<u> </u>	$\Box$		_	L_	<u> </u>	_	$\sqcup$	4	<u> </u>	75	Щ	$\sqcup$	4	4	4	4	$\bot$	$\bot$	ľ	<u> </u>	125								_	_
	26	ļ.,	Ш	_	_	L_	_	_	$\perp$	4		76	ļ		_	4	4	4	$\perp$	$\perp$	-	<u> </u>	126		Ш	_			_	_		
	27	<u> </u>			_		<u> </u>	_	$\vdash$	4		77	Ш		_	_	_	$\perp$	_	_ _	1	<u> </u>	127			_		_	_	_	_	
	28	<u> </u>	Н		_	$\vdash$	L	<u> </u>		4		78	Ш	_	_	_	-	_	_	- -	1	L	128								_	
L.	29	_			<u> </u>		╙	┞	Ш	4		79	╙		_	$\dashv$	$\perp$	$\dashv$	$\bot$		1		129		Ш					_		
	30		Ш		_	L		-	$\sqcup \bot$	┙`	`	80	L	_	_	_	4	4	_		1		130								_	
	31	_	Н		_			_	┷	4		81	_		_	_	_	_	4	4-	4	ļ.,	131		Ш	_			Ш	$\dashv$	_	_
	32	<u> </u>	$\vdash \vdash$		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> —	-	4		82	Ш	$\sqcup \downarrow$	_	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	1		132	Щ	Щ				Ш	$\Box$	-	
	33	_	Н	_	<b>├</b>	<u> </u>	<u> </u>	╄	-	4		83	Ш		_	$\dashv$	4	4	$\perp$	$\bot$	1	<u></u>	133	Щ	Щ	_			$oxed{oxed}$	$\Box$	_	
	34	<u> </u>	$\vdash$		<b> </b>		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash \vdash$	4	$\vdash$	84	$\vdash$	$\vdash$	_	4	4	-	-	+	4		134		$\vdash \downarrow$	_			L		_	
	35	-	$\vdash$		⊢-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$	4	<u> </u>	85	$\vdash$	$\vdash \dashv$	_	-+	$\dashv$	$\dashv$	-	+-	4	<u></u>	135	$\vdash$	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	$\vdash$	$\sqcup$	4	
	36	<u> </u>	$\vdash$		<b>L</b> .	<u> </u>	$\vdash$	₩	$\vdash \vdash$	4	$\vdash$	86	Н	$\vdash \dashv$	_	-	$\dashv$	+	+	+-	4	<u> </u>	136		$\vdash \vdash$	_		-	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$	_
	37		$\sqcup$		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	4		87	Ш	$\vdash$	_	$\dashv$	-		+		1		137	Щ	Н	_		Щ	<u> </u>	$\dashv$		
	38		$\vdash \vdash$		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├-	$\vdash$	4	<u> </u>	88	Н	$\vdash$	_	-	-	-	-		1		138	Щ	Щ	4			_	_		_
	39	L.	$\vdash \vdash$			Н	<b>—</b>	<b>⊢</b> −		4		89		$\vdash$	_	$\dashv$	4	+	+	+	1		139	$\vdash$	$\vdash \dashv$	_			<u> </u>			
	40	$\vdash$	${oxed{\sqcup}}$		├-	<b> </b>	<b> </b>		$\vdash$	4		90	$\sqcup$	$\vdash \vdash$	_	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	4		140	Щ	$\vdash \vdash$				Щ		_	
	41	⊢-	$\vdash \vdash$		<u> </u>	L	<u> </u>		-	4	-	91	Ш	$\vdash$	4	$\dashv$	$\dashv$	+	- -	+	1	<u> </u>	141		$\vdash$				$\vdash$	$\Box$		
	42	L_	$\vdash \vdash$		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup \bot$	4		92	Ш	$\vdash \downarrow$	_	$\dashv$	4	4	+	4	1	<u> </u>	142	Ш	$\vdash \dashv$	_			Щ		_	
	43	<u> </u>	$\vdash$		1—	-	<u> </u>		$\vdash \vdash$	4	<u> </u>	93	Ш	$\dashv$	4	4	+	-			1		143	Щ	$\vdash \vdash$	_				$\vdash$	_	_
	44	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	-	<u> </u>		$\vdash \vdash$	4	<u> </u>	94	$\vdash$	$\vdash$	_	-	-	4	$\perp$	+	1	<u> </u>	144	Щ	$\sqcup$	_	Щ			_		_
	45	L.			<u> </u>	_	⊢	<b>↓</b> _	$\vdash \vdash$	4		95	$\vdash$	$\sqcup$	_		4	4	4	+-	1		145		Щ	_	$\square$		<u> </u>	_	_	
	46	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	⊢–	<u> </u>	├-	├	$\vdash \vdash$	4	<u> </u>	96	Ш	$\sqcup$		$\dashv$	+	$\perp$	4-		1	ļ	146	Щ	$\sqcup$	_		-	$\sqcup$	$\dashv$		
	47	Щ	$\sqcup$	_	⊢-	<u> </u>	├-		$\vdash$	4	<u> </u>	97	Ш	$\sqcup$	_	_	$\dashv$	+	$\perp$	-	1	<u></u>	147		$\sqcup$	_		Ш	Щ	_	_	
$\longrightarrow$	48		$\vdash \downarrow$	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>		4	<u> </u>	98	Ш	$\sqcup$		4	4	$\perp$	4	-	1	L	148		$\sqcup$		Щ	Щ	Ш	_	_	_
	49	إسا	$\sqcup$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	-	4		99	$\sqcup$	$\sqcup$	_		_	_	4	4_		<u> </u>	149			_	Щ		L.,		_	
	50		Ŀ			L	L		LL	┙		100					$_{ m L}$						150						ì I		- 1	